



*Myiotheretes striaticollis* *Mecocerculus leucophrys* *Melanopareia maximiliani* *Spinus crassirostris* Höhle der *Picidae* *Colibri coruscans* *Accipiter striatus* *Thraupis sayaca* *Saltator aurantiirostris* *Diglossa sittoides* *Zonotrichia capensis* *Rupornis magnirostris*



*Rupornis magnirostris*



*Myiotheretes striaticollis*



*Sappho sparganurus*



*Psilopsiagon aymara*



*Carduelis magellanica*



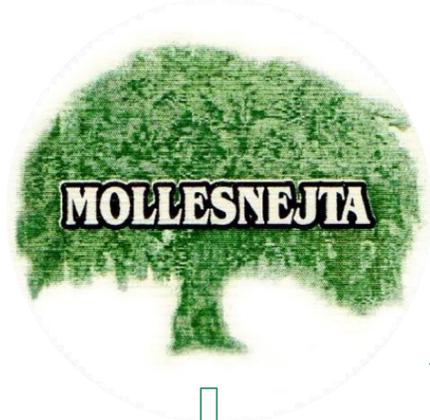
Die unterschiedlichen Vogelarten zeugen von der Restauration der lokalen Biodiversität.



Vorher und 7 Jahre später



## Institut für andine Agroforstwirtschaft



Messung Zuwachs *Pinus radiata* Zwiebelkultur mit & ohne Mulch

- Experimentieren, Lernen & Entdecken auf 23 ha
- Gästehäuser für insgesamt 21 Personen
- Seit 1999 Forschung in **Agroforstwirtschaft, Agrarökologie, Regenerative Landwirtschaft**
- **Praktikum & Forschungsmöglichkeiten für Studierende** im Rahmen ihrer Bachelor-, Master- oder Promotionsarbeit
- Ergebnisse sind übertragbar auf **andere Weltregionen**



Schnittgut wird zu Terra Preta: Agroforst = Carbon-Speicher



Parzelle mit den Zukunftskulturen *Ulupica* und *Salvia haenki*

- **Alternative mehrjährige Kulturen** im andinen AF



*Olea europaea*



*Microstilbon burmeisteri*



Nest

- **Internationale Zusammenarbeit** mit zahlreichen Universitäten und Hochschulen



Besuch der UNIBOL Studierenden

- **Fortbildung mit viel Praxis**, um Agroforst von der Planung bis zur Parzellenimplementierung und Pflege zu lernen.
- **Ökotourismus** für Interessierte an einer nachhaltigen Lebensweise, andinen Kultur & abenteuerlichen Erfahrungen.



*Zenaida auriculata*



*Pygochelidon cyanoleuca*



Blattschneideameisen Trail



*Leucoagaricus gongylophorus*



*Colaptes melanochloros*



*Pitangus sulphuratus*



*Psilopsiagon aymara*



*Lophospingus griseocristatus*



*Falco sp.*



*Turdus chiguanco*



*Myioborus bruniceps*



*Mimus dorsalis*